

九州商業及投資環境

2024年3月12日
九州經濟產業局
國際部長
藤原 晋一

九州作為對日投資地點的魅力

- ◆ 九州位於日本的西南部，由福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿兒島7縣組成。
- ◆ 自古以來，此地區就發揮著與海外交流的據點的功能，現在也集聚了各式各樣的產業。
- ◆ 此地擁有完善的商業與生活環境，以及富有魅力的大自然、文化、飲食等，是一處極具吸引力的投資地點。



- 1 亞洲的玄關入口 - - 九州
- 2 等同一個國家的經濟規模、充實的基礎建設
- 3 汽車相關產業的集聚
- 4 半導體相關產業的集聚
- 5 環境回收、可再生能源相關產業的集聚
- 6 醫療照護、生物技術、化妝品相關產業的集聚
- 7 新創企業的培育支援
- 8 領先世界的大學與研究機構
- 9 完善的商業與生活環境
- 10 富有魅力的大自然、文化、飲食

亞洲的玄關入口——九州

- ◆ 九州到首爾、上海、東京的距離大致相同，九州在地理上是日本的「亞洲玄關口（門戶）」，自古以來，九州就與長崎的平戶、出島一樣發揮著國際交流據點的作用。
- ◆ 福岡機場的旅客數量（國內線+國際線）為1,482萬人次（*），在日本機場中排名第3，從福岡國際機場到福岡市中心僅需10分鐘，交通便利性堪稱全世界首屈一指。
* 出處:國土交通省「令和4年(曆年)機場排名表」

前往亞洲各國的便利性

	福岡	東京 (成田)
機場 ~ 市中心	10 分鐘	50 分鐘
釜山 (韓國)	50 分鐘	2 小時 30 分鐘
首爾 (韓國)	1小時20 分鐘	2 小時 30 分鐘
上海 (中國)	2 小時	3 小時 10 分鐘
台北 (台灣)	2 小時 35 分鐘	4 小時 5 分鐘
香港	3 小時 55 分鐘	5 小時 15 分鐘
胡志明 (越南)	5 小時 40 分鐘	6 小時 35 分鐘
曼谷 (泰國)	5 小時 45 分鐘	7 小時
新加坡	6 小時 35 分鐘	7 小時 30 分鐘

出處:JTB出版「JTB時刻表」(2023年11月)

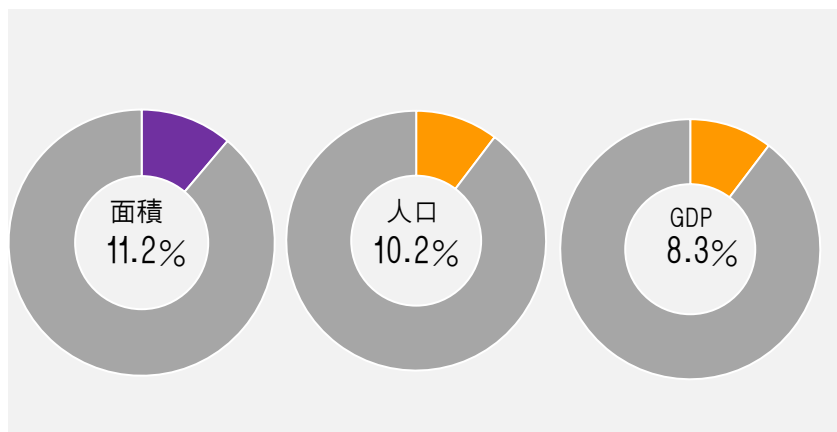
福岡到日本國內及亞洲主要城市的距離



等同一個國家的經濟規模

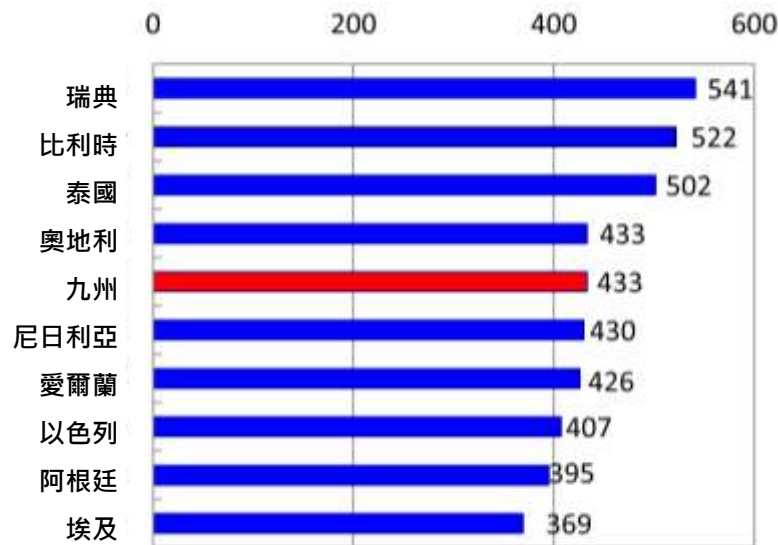
- ◆ 九州人口為1,274萬人（佔全日本10.2%），面積、GDP等各項經濟指標約佔全國的10%，被稱為「10%經濟」。
- ◆ 九州地區產值約為43兆日圓，經濟規模與排名世界第27位的奧地利相當。擁有廣闊的土地面積、潔淨的水源和豐富的勞動力，主要產業為半導體相關產業、汽車產業、農林漁業等。

九州面積、人口及GDP佔全日本的比例



出處：面積 國土交通省「令和4年全國都道府縣市區町村別面積調
：人口 總務省「根據居民基本冊的人口、人口動態及戶數」
截至令和5年1月1日
：GDP 九州經濟產業局根據內閣府「令和2年度縣民經濟計算」編製

區域內總生產的國際比較 (單位:10億美金)



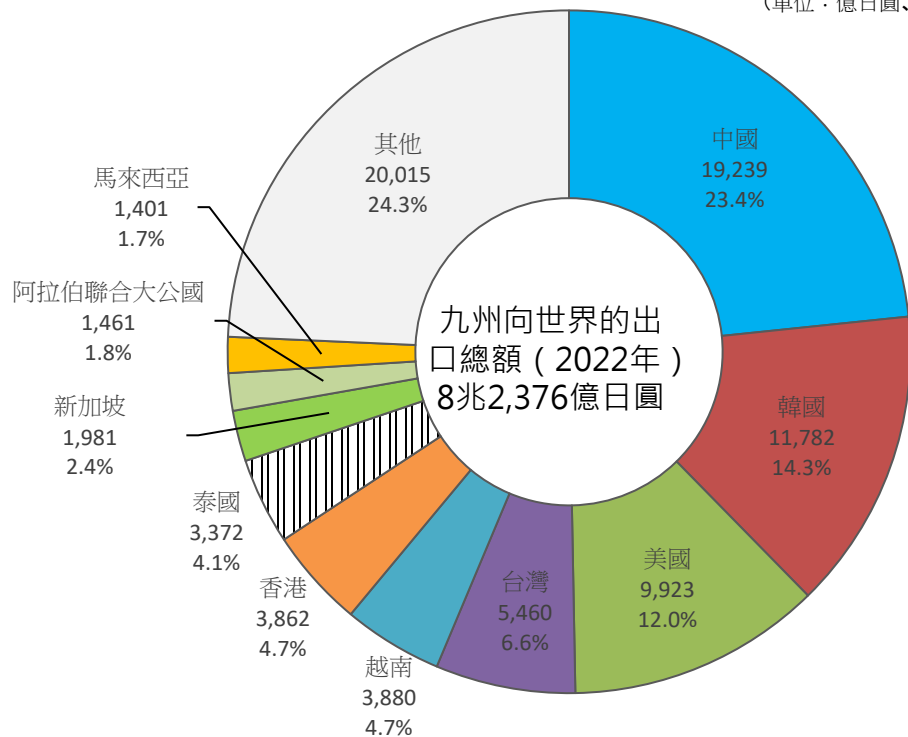
出處：九州經濟產業局根據總務省「世界的統計2021」
內閣府「令和2年度縣民經濟計算」編製

主要貿易對象國家與地區

- ◆ 九州最大的出口國是中國，佔九州出口的23.4%；進口國是澳洲，佔16.7%。
- ◆ 從出口來看，排在中國後面的依序是韓國、美國、台灣。從九州出口的是運輸用機械、原材料別產品、電氣機械等。在進口方面，依序為澳洲、中國、阿拉伯聯合大公國，從這些國家進口的是礦物燃料、原料品、電力機械等。

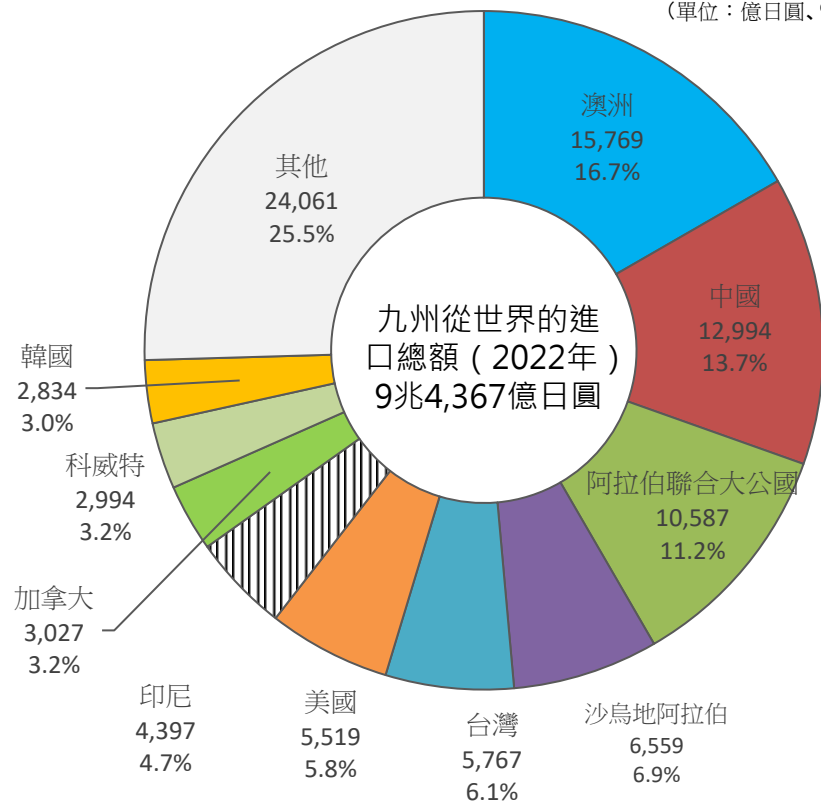
九州的出口國家與地區

(單位：億日圓、%)



九州的進口國家與地區

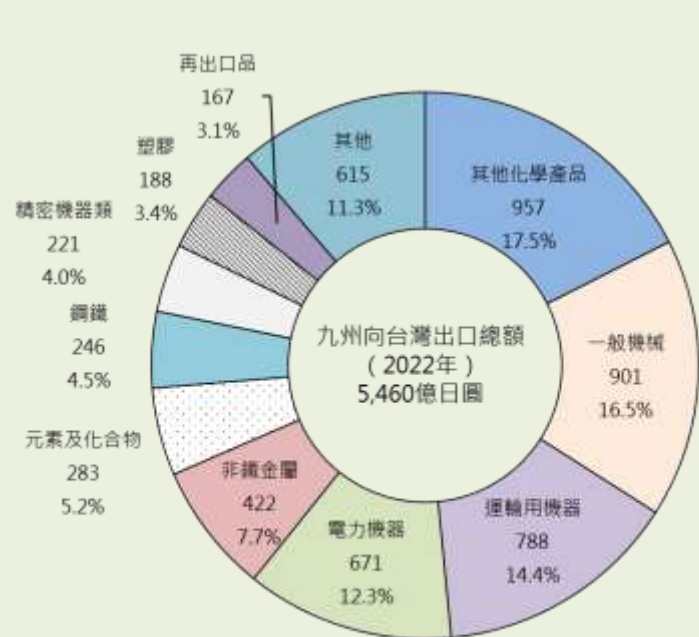
(單位：億日圓、%)



九州與台灣的主要貿易品項

【主要出口品項】 汽車、半導體等製造裝置、半導體等電子零部件

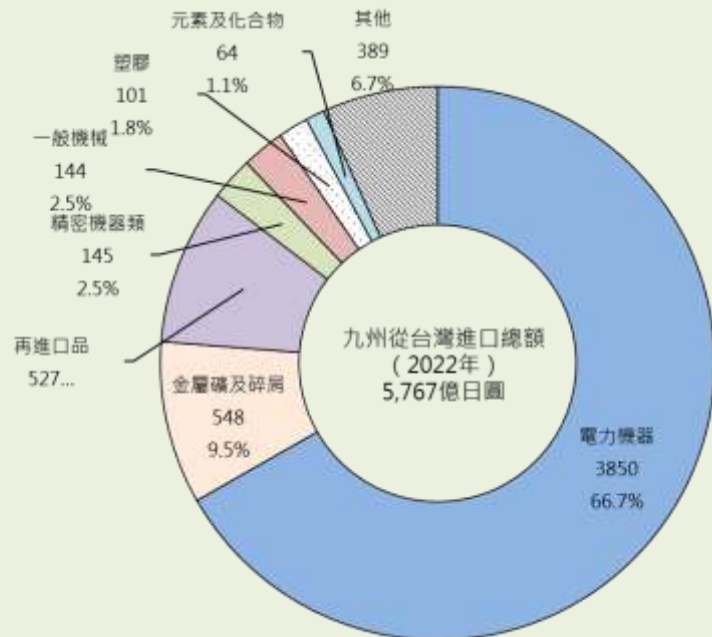
九州向台灣出口品項



主要出口品項	中分類	出口額 (億日圓)	結構比 (%)	前年比 (%)	日本全國比 (%)
汽車	運輸用機器	732	13.4%	12.9%	25.1%
半導體等製造裝置	一般機械	644	11.8%	122.8%	6.8%
半導體等電子零部件	電力機器	492	9.0%	39.3%	4.1%
銅及同合金	非鐵金屬	385	7.1%	7.5%	15.7%
科學光學機器	精密機器類	221	4.0%	▲45.5%	10.9%
鋼鐵扁鋼產品	鋼鐵	194	3.6%	22.0%	20.2%
有機化合物	元素及化合物	194	3.6%	34.7%	9.0%
鐵屑	金屬礦及碎屑	96	1.8%	45.4%	26.0%
無機化合物	元素及化合物	88	1.6%	4.8%	9.2%
電力測量機器	電力機器	62	1.1%	▲37.8%	4.3%
其他		615	43.1%	-	6.9%
總 額		5,460	100.0%	20.2%	8.0%

【主要進口品項】 半導體等電子零部件、非鐵金屬礦、科學光學機器

九州從台灣進口品項



主要進口品項	中分類	出口額 (億日圓)	結構比 (%)	前年比 (%)	日本全國比 (%)
半導體等電子零部件	電力機器	3,736	64.8%	62.3%	14.9%
非鐵金屬礦	金屬礦及碎屑	405	7.0%	134.1%	85.4%
科學光學機器	精密機器類	145	2.5%	33.0%	15.7%
非鐵金屬碎屑	金屬礦及碎屑	122	2.1%	24.4%	37.4%
事務用機器	一般機械	67	1.2%	109.3%	4.6%
有機化合物	元素及化合物	44	0.8%	▲51.2%	7.1%
鋁及同合金	非鐵金屬	27	0.5%	50.0%	13.7%
塑膠產品	其他雜產品	24	0.4%	20.0%	5.8%
泵及遠心分離機	一般機械	20	0.3%	33.3%	5.7%
無機化合物	元素及化合物	16	0.3%	45.4%	2.5%
其他		1,160	20.1%	-	5.6%
總 額		5,767	100.0%	53.5%	11.3%

充實的交通基礎建設

九州的高速道路／新幹線／國際貨櫃航線（截至2023年11月）

- ◆ 九州各縣的高速道路、新幹線、鐵路、機場、港口等各種交通基礎設施完善。
- ◆ 乘坐九州新幹線，從博多站到鹿兒島中央站僅需約1小時20分鐘，即可縱貫九州南北。
- ◆ 2015年4月，東九州自動車道全線開通，九州高速道路環狀連接九州。汽車可在九州範圍內順暢移動，發揮連接各地的交通網絡的作用。
- ◆ 從機場和港口到海外（以亞洲為中心）亦有完善的交通體系。特別是與亞洲主要城市的交通十分便利，是九州的一大特點。



九州的特色產業

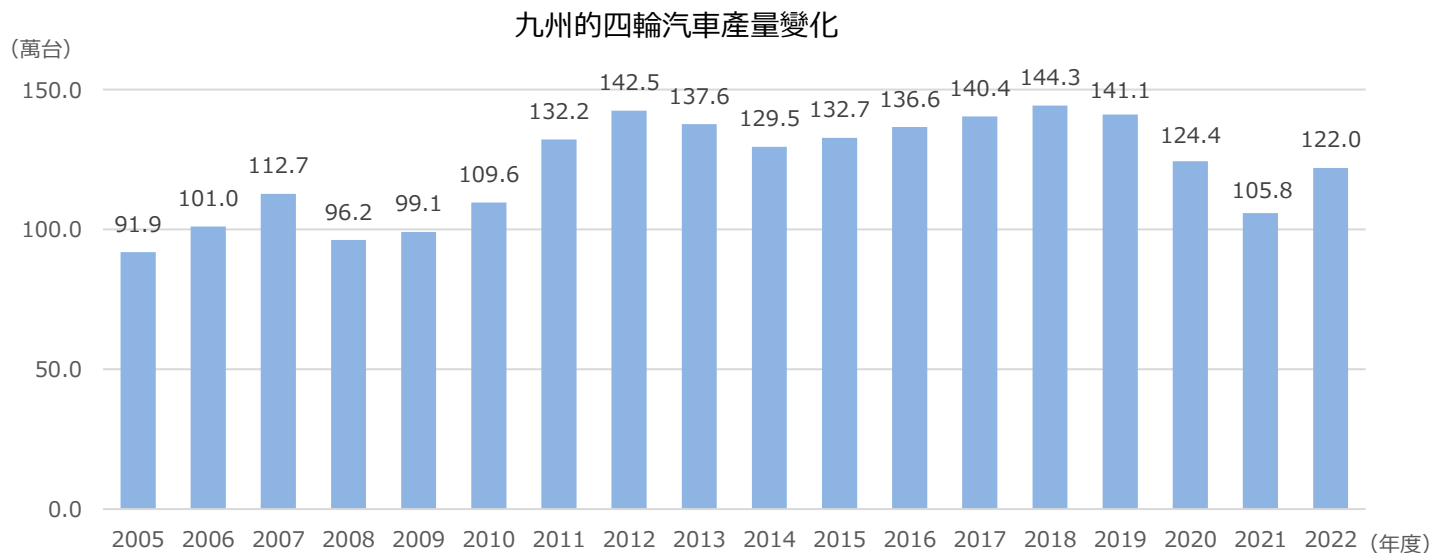
~日本屈指可數的汽車生產據點~

- ◆ 九州有4家完成車製造商立地於此，擁有約每年154萬台的汽車產能，生產台數約佔全國15%等，正在成長為世界屈指可數的生產據點。
- ◆ 從事汽車零部件生產與加工等的相關企業持續匯聚，超過1,200家相關企業正在九州擴展基地。
- ◆ 九州的四輪汽車生產台數受到包含半導體等零部件供應不足的影響，2019年度以後連續3年減少，但2022年度增加至122萬台（前年度比15.2%）。



照片提供:豐田汽車

〔主要企業範例：豐田自動車九州、日產汽車九州、日產車體九州、大發九州等〕



九州的特色產業

～目標是成為工業用先進半導體的全球據點～

- ◆ 九州自1967年起即有大型電機類製造商陸續進駐，致力於培育當地供應商，形成了「九州矽島」。目前已集聚約1,000家公司與辦事處，積體電路（IC）的產值約佔日本市場的49%（2022年）。
- ◆ 九州地區集聚了CMOS影像感測器、車用微控制器、生產裝置等全球屈指可數的大型企業，以及支撐前述企業的眾多中小企業，生產多元的半導體。
- ◆ 2022年度因全球對半導體需求高漲，持續高水準的生產，IC產值睽違15年超出9,000億日圓，半導體製造裝置產值達到歷來最高的5,137億日圓。

〔主要企業範例：索尼半導體製造、瑞薩電子、三菱電機功率器件製作所、東京Electron九州、荏原製作所等〕

（參考）（一社）九州半導體與數位創新協議會（SIIQ）

SIIQ作為九州地區半導體與電子產業產、學、官相關從業人員的平台機構，推行半導體與電子相關產業技術的相關專案開發、培育、支援，以及產業界和大學間的合作與交流業務(<https://siiq.jp/k01.html>)。



九州的特色產業

～環境回收、可再生能源相關企業的集聚～



〔清本鐵工 食品殘渣回收設備〕

- ◆ 在九州，透過克服公害的經驗，循環利用、土壤和水質淨化等環境回收產業集聚於此。近年來作為亞洲的中心，亦正增加拓展環境技術到海外地區等。
- ◆ 此外，九州擁有太陽能、地熱等豐富的可再生能源資源，現在亦正成為能源領域中的先進地區。
- ◆ 而且，近年也與企業、地方政府等合作，推動碳中和專用的措施。

〔主要企業範例：YBM、清本鐵工、協和機電工業等〕

(參考)九州環境能源產業推進機構(K-RIP)

K-RIP為培育與振興九州的環境能源相關產業，是特以中小企業的環境相關商業支援為目的建立的產官學網絡組織。推進因應會員企業商業需求的配對支援、透過會員間交流會協助發掘商業夥伴，以及對ASEAN等的海外拓展支援等。

<https://k-rip.gr.jp/>



【推動事例】 綠色能源埠 響事業 (北九州市)

- ◆ 北九州市自2011年起，於若松區響灘地區推動旨在集聚風力發電等能源相關產業的措施。
- ◆ 目標為形成具備4個據點功能 (運輸與建設據點、物流據點、O&M據點、製造產業據點) 的綜合據點。

九州的特色產業

～醫療照護、生物技術、化妝品相關產業的集聚～

- ◆ 在醫療照護領域中，以從大分縣擴展至宮崎縣的東九州醫療谷特區為中心，由產官學合作推動對新醫療機器的研發與事業化等的措施。
- ◆ 在生物技術領域中，除了味噌、醬油、燒酒等傳統發酵產業外，還集合了保健食品產業等生物技術相關企業、大學和研究機構。
- ◆ 在化妝品領域中，佐賀縣唐津市和玄海町正在努力推廣「唐津化妝品概念」，目的在於透過與海外合作以集聚化妝品相關產業。

〔主要企業範例（醫療機器相關）：旭化成醫療、Togo Medikit Co., Ltd等〕



（參考）九州醫療照護產業推進協議會(HAMIQ)

HAMIQ係為實現「建構延伸『健康壽命』的社會」，設立以作為聯合各種與醫療照護相關的利益關係人且合作的場域，目標在創設支援健康壽命的醫療與福利機器，以及醫療與健康服務的產業，並拓展各式各樣的業務，包括：普及啟蒙、彰顯事業、媒合事業、機器研發支援等。

<https://hamiq.koic.or.jp/>

（參考）九州地區生物技術群推進協議會

本協議會設立的目的是在於，經由提供預防醫學與服務產業合作推出的功能性食品和保健食品，實現建立安全、安心的「九州食品健康島」；推動以群經理為中心，形成地區性產官學等網絡，並為創建新事業提供技術與人力等廣幅支援。

<http://kyushu-bio.jp/>



J-Startup KYUSHU

- ◆ 九州經濟產業局從活躍於九州的新創企業群中，選定48家「熱愛地區，且今後透過躍進與成長，有潛力開拓九州、日本，以及全球下一個時代」的企業，作為「J-Startup KYUSHU」企業（企業由38名外部專家推薦選定）
- ◆ J-Startup KYUSHU係由轄區內7縣3政令都市和財務局、經濟界共同建立聯營企業，推動九州廣域措施。



世界領先的大學研究設施

創新利用太空實證實驗室 超小型衛星試驗中心 國立大學法人九州工業大學



- ◆ 微型衛星測試中心配備了50公斤、50公分以下衛星環境測試專用設備，對國內外大學和企業開發的衛星進行環境測試。
- ◆ 此外，基於這些資料，我們正在與世界各國合作，致力於微型衛星測試的國際標準化。



熱真空測試裝置



人工衛星的震動測試裝置



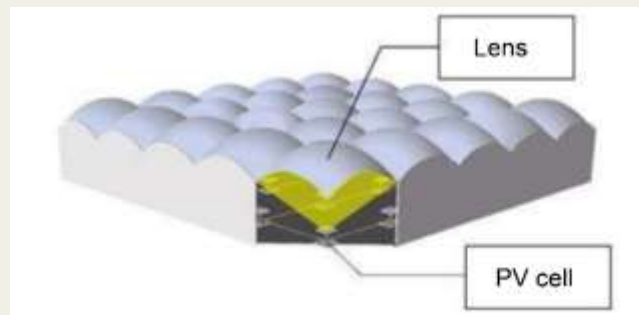
衝擊測試裝置

資料來源及圖片提供：九州工業大學

宮崎大學生態校區 國立大學法人宮崎大學



- ◆ 在生態校區，我們正在研究「聚光太陽熱能發電」，即用大透鏡聚光的陽光照射小型太陽能電池，以及透過使用聚光太陽能發電獲得的電力電解水來產生氫氣。



聚光太陽能電池示意圖



追蹤陽光的系統



生態校區

資料來源及圖片提供：宮崎大學

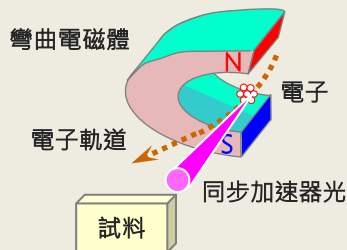
世界領先的研究機關

佐賀縣立九州同步加速器光研究中心 (SAGA-LS)



- ◆ 同步加速器光 (強 X 射線) 被產、官、學共享，用於廣泛領域的研究和開發，例如材料、原材料、電子設備零部件試作等的分析和產品評估，微細加工等、農產品的突變育種等，使用最先進的研究設施。

同步加速器光是當以接近光速的速度直線行進的電子被構成加速器的彎曲電磁體的磁場彎曲時產生的「光」。



使用同步加速器光作為曝光光源，我們可以利用微細加工電鍍技術製造微米級微機械和MEMS相關零部件 (右圖顯示製造微型齒輪的方法)。



資料來源：九州同步加速器光研究中心

氫能源產品研究檢測中心 (HyTReC)



- ◆ 氫氣環境中使用的「閥門」、「感測器」、大中型儲氫裝置等全部氫相關產品，透過耐久性試驗、壓力循環試驗、與民營企業共同研發等，支援氫能源新事業發展的尖端研究設施。

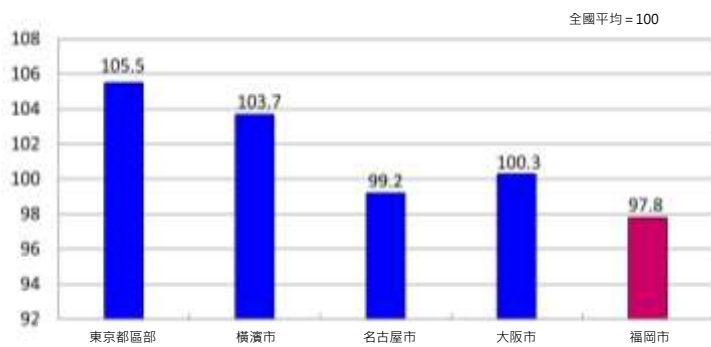


資料來源：氫能源產品研究試驗中心 (HyTReC)

完善的商業環境與豐富的人才

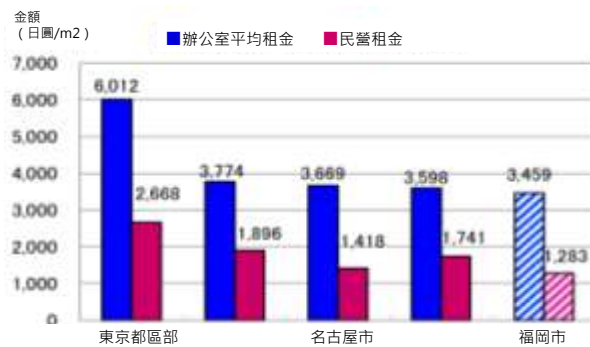
- ◆ 即便是在日本，九州的物價、辦公室租金、等都很低，是一個可以低成本從事商業的環境。此外，溫暖的氣候、美味的食物、寬敞的土地、當地人的性格良好等面向，也可說是一個容易居住的環境。
- ◆ 此外，九州還擁有以亞洲為主，來自各國近2.5萬名留學生，具備豐富且多元化的優秀人才資源。

九州與主要都市的消費者物價地區差異指數(2022年)



出處：總務省統計局「零售物價統計調查」

主要都市辦公室租金與住宅租金(2022年)

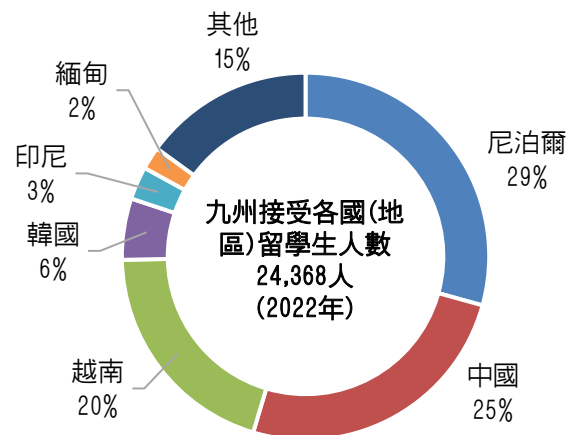


出處：九州經濟產業局根據三鬼商事(株)「辦公室市場資料」、總務省「零售物價統計調查」編製

勞動者平均基本底薪(2021年)



出處：厚生勞動省 薪資福利統計室「薪資結構基本統計調查」(2021年)」



出處：九州經濟產業局根據(獨)日本學生支援機構「2022(令和4)年度外國人留學生在學情況調查結果」編製

教育與醫療環境

- ◆ 九州亦備有完善的教育環境，可接納外籍人才全年齡層的兒童。福岡縣有一所獲得西部學校和學院協會 (WASC) *1 認可的國際學校 (福岡國際學校 (FIS)) ，可以在日本和海外獲得大學入學資格。除了 FIS · Linden Hall School 和福岡第一高等學校等也在提供國際文憑大學預科課程 (IB DP) *2 的學校中。

※1 WASC (The Western Association of Schools and Colleges) : 全球大學入學資格 (高中畢業者或被公認為學術能力等於或高於高中畢業者) 教育認證機構

※2 國際文憑 (International Baccalaureate) : 一項培養應對全球化的技能和能力的教育方案，在全球150多個國家和地區的5,000多所學校實施。

註) 即使畢業於日本高中以外的學校者，只要在獲得國際認證團體 (WASC 等) 認證的國際學校，或取得國際文憑資格的學校修畢一定的課程，即可取得日本國內外大學的入學資格。

- ◆ 在醫療環境方面，制定了「接受外國人人材並與之共生的綜合對應辦法」，九州也在推動讓外國人患者安心就醫的體制建設。九州有173家醫療機構接收外國人患者，並做好應對突發情況的準備。

九州管轄範圍內各都道府縣的多語言醫療機構數量 ；福岡41、佐賀5、長崎17、熊本35、大分14、宮崎9、鹿兒島52

※以英語、中文、韓文為主，還提供越南語、葡萄牙語、西班牙語等



豐富的美食與鄉土料理

- ◆ 九州是糧食的供給基地，農業生產額約佔日本全國2成。其結構以畜產、蔬菜、稻米、水果為中心，由多元的品項組成。產值最高的是畜產部門，約佔日本全國的25%。
- ◆ 食品出口也很活躍，九州各地的品牌牛肉、鰺魚、油甘魚等海產品、蔬菜和水果在海外也很受歡迎。此外，綠茶的出口量也在增加中。
- ◆ 九州的肉、魚、蔬菜、水果品種豐富，新鮮且品質上乘，由於「九州料理物美價廉」，深受國內外遊客喜愛。此外，並以生產燒酒和日本酒等酒類生產地而聞名。



拉麵（福岡縣）



呼子烏賊（佐賀縣）



桌袱料理（長崎縣）



車蝦（熊本縣）



關鯖魚、關竹莢魚
（大分縣）



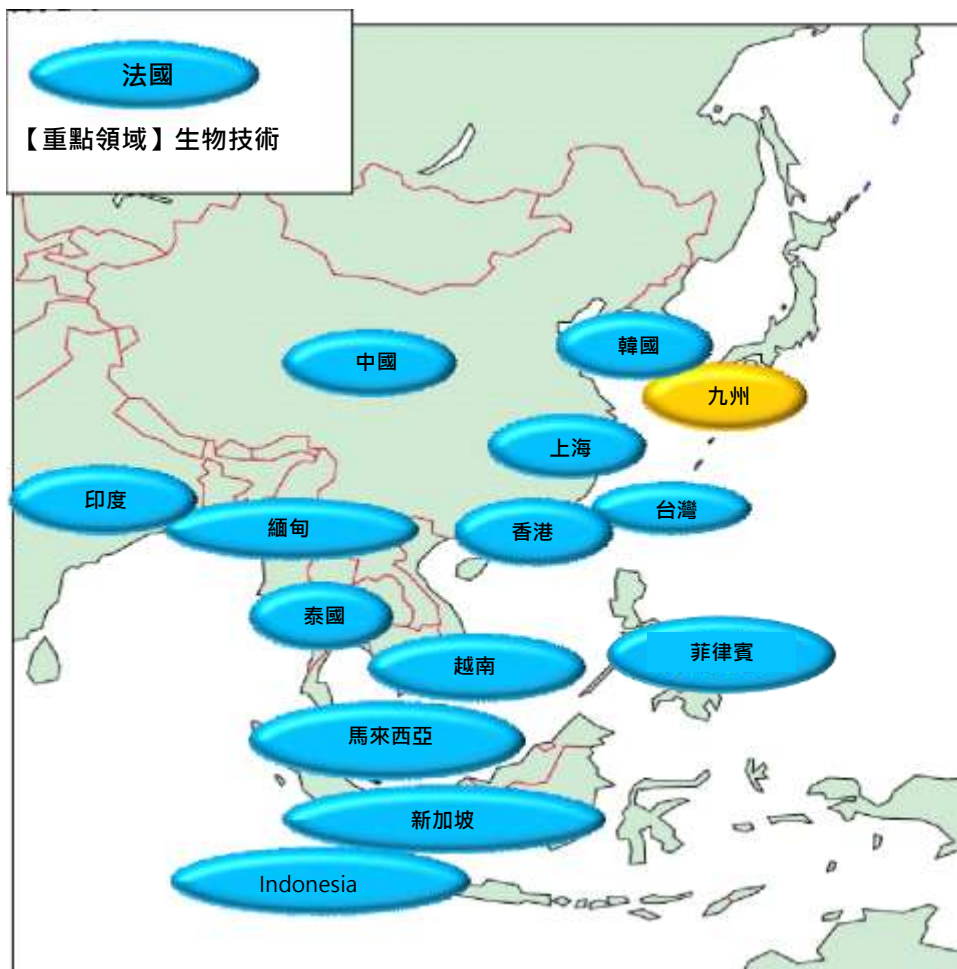
宮崎牛（宮崎縣）



黑豬肉涮涮鍋（鹿兒島縣）

基於簽署MOU與亞洲各國的經濟交流

- ◆ 在九州・（一社）九州經濟聯合會和九州經濟產業局組織了具有事務局功能的九州經濟國際化推進機構，經濟團體、地方公共團體、民間企業等合為一體，目前正在與包括亞洲在內的其他國家展開經濟交流。
- ◆ 特別是與亞洲國家簽訂了促進經濟交流的MOU，以此為契機，正在推進相互派遣任務、商務談判等與商務相關的措施。



國家 / 地區	對象方	時期	九州方
越南	・越南投資計畫省 (MPI)	2009年2月	機構
香港	・香港中華總商會 (CGCC) ・香港貿易發展局 (HKTDC)	2011年11月 2012年8月	九經連 九經連
台灣	・中華民國工商協進會 (CNAIC)	2012年6月	九經連
印尼+	・印尼共和國投資調整廳 (BKPM)	2012年11月	機構
泰國	・泰國投資委員會 (BOI)	2012年11月	機構
緬甸	・緬甸工商會議所聯合 (UMFCCI)	2013年2月	九經連
新加坡	・新加坡商務聯盟 (SBF)	2013年7月	九經連
印度	・印度工商會議所聯合會 (FICCI)	2014年6月	九經連
中國	・上海新滬商聯合會 (SEA) ・山東省商務廳 (DCSP) ★ ・山東省威海市人民政府 (WMPG) ★ ・中國國際貿易促進委員會大連市分會	2014年9月 2018年6月 2018年6月 2023年10月	九經連
馬來西亞	・馬來西亞投資開發廳 (MIDA)	2015年11月	機構
菲律賓	・菲律賓共和國投資委員會 (BOI)	2019年7月	機構

★ 專精在食品流通上相互合作的MOU (九經連窗口為地域共創部)
+ 印尼工商會議所 (KADIN) 於2012年11月簽訂時規定的3年有效期間已期滿

國家 / 地區	對象方	時期	九州方
韓國	・韓國產業團地公園	2007年11月	九州地域環境、回收產業交流廣場
中國	・大連市政府 ・山東省政府	2009年2月	九州地域環境、回收產業交流廣場
馬來西亞	・麻六甲綠色科技企業 (MGTC) ・依斯甘達 / 馬來西亞工商會議所 ・馬來西亞廢棄物管理協會	2013年10月 2016年8月 2017年3月	九州地域環境、回收產業交流廣場 (現為九州環境能源產業推進機構)
法國	・FC2 創新法式食品群 (FC2) ・BLEU BLANC COEUR 協會 (BBC)	2010年9月 2013年10月	九州地區生物技術集群推進協議會
越南	・胡志明半導體協會 (HSIA)	2013年11月	九州半導體電子創新協議會
台灣	・經濟部產業發展署智慧電子產業計畫推動辦公室 (SIPO)	2019年5月	九州半導體電子創新協議會



經濟產業省
九州經濟產業局

Kyushu Bureau of Economy, Trade and Industry

HP URL <https://www.kyushu.meti.go.jp/>



國際部 投資交流促進課

〒812-8546

福岡縣福岡市博多區博多站東2-11-1

電話：+81-92-482-5426